ISSUE SL( $^{\rm th}$  =  $^{\rm th}$   $^{\rm th}$  U.F.  $^{\rm th}$  PEA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION								
O.I.P.E. CLASSIFIER		9	11/2/10					
FORMALITY REVIEW	TIL	1017	111190					
RESPONSE FORMALITY REVIEW	16C	1024	4-1-02					

## **INDEX OF CLAIMS**

V	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Claim		Date						[	lair	n	_		_		Da	te			_		Cla	aim					Dat	е					
Final Ciginal	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		$\sqcap$							= :	Ē	上ろ	3770	1								-	Original										
Final Cops	21.	1 1	- 1	- 1	- 1	- 1		}	1.	ina.	₹,	2	2	1	1	ı	1					Final	ĮξΊ	- [				l		- 1	ŀ	- 1	-
770.40	25	┝╼┥	-+	-+	-+	-		$\dashv$	- F	-		4		-	╁	Н	<del> </del>	-	-	-	-1	F	101	-					-		-	-	
1		<del></del> ₩	4	-+	-4	}		$\dashv$	-		Ľ	5	_	-	┼	╀	├		-	Н		$\vdash$	102		-				$\dashv$	$\dashv$	-	{	
1		_	-	_		_			-		Ĕ,	+	_	├-	-	↓_	⊢				$\dashv$	-	_	-	$\dashv$	H	H		-			$\dashv$	
3		1						凵	L	13	И	L	_	╙	_	1_	ļ.,		-		_		103	-					$\vdash$		_	_	_
4				_	$\Box$	ا:ـ	_	_	<u> </u>	4	۳	Ш		_	┞	ļ	┞.	L.				-	104	-4	_			_	_	_			
5	$oxed{oxed}$			_	_	7			L		P	L		1_	_	ļ.,	<u> </u>			Ш			105	-			_		_	_	_		
[ 6					_ [				L	_!!	П	L	L.	_	上	_	<u> </u>		L			<u> </u>	106	_					_	_		_	
7	<b>T</b>		7		П	- 'i			L	U				<u>L</u> .			_	L		Ш		<u> </u>	107	_				Ц			]		
r. 8	T	П	П	$\neg$	7			- 1			Ł			<u> </u>		<u></u>						_	108	$\dashv$						_	_	_	
9					П	$\neg$			- [	K	M	K		<u> </u>									109								_		
10	11	П	$\neg$			$\neg$			Γ	R	U	Т			Г							L	110								_1		
11	$\top$			$\neg$		$\neg$			Г	7	П	1		Γ	Τ	Π							111	_ [							_]		
112		$\Box$			7	$\neg$			Г	7	4	X				Γ							112									- 1	
13	1	$\sqcap$	7		$\neg$			$\neg$	Γ	7	H)	T	Ī	Γ									113							]	_]	_]	
14	1	$  \  $		$\neg$	_	$\neg$	$\neg$		ſ	(	4	T	Г	Г	T	Τ							114			L							_
15	11-	1		$\neg$	7					6	J)	7		T			1						115										
16	T	+		$\neg$	$\neg$	_	$\neg$	$\neg$		ě		T	Г	Т	1					П			116										
17	11	17	$\dashv$	7	-						IJ,	7	_	1	T		Τ						117										
18	<del>1</del>	1-1		_						T	3	1	_	1	1		1						118										
19	++	$\Box$		$\dashv$			$\neg$		_ F		9		7	1	1-	$\top$	1	T		Г			119								_	-	
20	╫	$\vdash$	-		-				<b> </b> -		0	t	i	+	T	T	1	1		-	П		120			$\vdash$	1				_		
21	+-	+			-		_	Н	<b> </b>		71	+-	+	+	╁┈	+	+	┢	├	-	$\vdash$	-	121	$\dashv$		$\vdash$	<del>                                     </del>		-				_
22		+	$\dashv$	-	-			-	<b> </b> -	+	72	₩	4	+	╁	+	┿	$\vdash$	⊢	H	$\vdash$	-	122	-		-	-			_	_		_
23	₩	+		1	Н	-	-		<b>⊢</b>	K	ş	Ā	1	╁	✝	┼	╁	┢	-			$\vdash$	123	-			-	-	-	Η.			
24		1-1				1			⊢	4	74	_	بد	+-	┿	╁╌	+	$\vdash$		-	$\vdash$		124	-		-	$\vdash$	H	-		_	$\vdash$	
25	╢	+	$\dashv$	$\dashv$	-			-	. ト		75	_	÷	╁	╁	╁	╫	┢		-	$\vdash$		125	$\dashv$			$\vdash$	┢	-	Н		-	
26		+	$\vdash$	-	-	$\vdash$			<b> </b> -		76	_	i	+-	╁	╁	╁	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	126	$\dashv$		┢		Н					
27	-11-	-	-			-	_		<b> </b> -		77		4	+	╫	╁	+		┢	╁╾	Н	$\vdash$	127		~	$\vdash$	$\vdash$		-				_
28		+		-					l ⊦		78	-	Ξ		╁┈	۰	╫	-	┢	-			128			├-	<del> </del>	-		Н			
29	-	╁			$\dashv$	_	-	$\vdash$	<b> </b> -		9	-	-	+	+	╁	╁┈╌	├─	⊢		H	-	129	Н		╌	-	┢		$\vdash$		_	_
30		+	$\vdash$	-	-	-			. F		80		┢	╁╴	╫	╁╴	╁	-	┢╾	-	$\vdash$	$\vdash$	130	$\vdash$		├~~	1	┢┈	$\vdash$	-	_		_
31	-#-	+		-	Н		-	-	ŀ		B1		├	╁╌	╁╌	╁╴	╁	$\vdash$	⊢			-	131	┢┪		$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-		-
			-1	-	-		-	-	<b> </b> -		32	_	-	╁	╀	╂┈	╁┈	₩	-		H	-	132	-		┢	$\vdash$	-		Н	-		
32	- 1	+	Н		$\dashv$	_			l	_	33			╁	+-	+-	+-	┢	┢		Н	-	133	$\dashv$		⊢	┢	Н	-	-	_	-	_
	V.	-	$\dashv$			Н		-	<b> </b> -		34	_	⊢	+-	╁	╁	╂	⊢	┝		H		134	-		-	┢┈	┝	$\vdash$	-			_
	<u>بز</u>	$\vdash$	Н		Н	-		-	-		35	_	-	+-	╁	+	+	-	├		H		135	$\vdash \vdash$		╁╾	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	-		_
36 I		-			Н				-		36	-	$\vdash$	╫	╁	+	╁	╁┈	-	H	H	-	136	┝╼┥		+-	1	$\vdash$	Н				-
<u>                                    </u>		-	Н	_		$\vdash$	<b>}</b> —	$\vdash$	-		37	-	$\vdash$	+	+-	+-	+-	1	<del> </del> -	-	├-┤`	·  -	137	$\vdash \dashv$		├		-	<del> </del>	-	$\vdash$	H	$\vdash$
37		+-	$\vdash$			$\vdash$	ţ.		-		38		$\vdash$	+	+-	╁	╁╾	┼	-	$\vdash$	Н	-	138			╁╌	┼─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-
38			Н	$\dashv$		Н	Ε.	Н	⊦	_	39		-	+-	╀	+	-	$\vdash$	-		H	$\vdash$	139	$\vdash \dashv$		├		-	-	-		-	
13941		4-1			Щ	Н	$\vdash$	Щ	-		39	_	⊢	⊢	╁	+-	+-	┼-	$\vdash$	-	Н		140	┝╾┤		╁	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			
90		1	$\sqcup$		$\sqcup$		ᆫ	$\Box$	-			_	L	<del> </del>	4-	┼-	1	┡	<del> </del> _	-	$\vdash$	<b> </b>		$\vdash$		├-	-	<b>-</b>					<u> </u>
41		$\sqcup$	Ш				ļ				)1		_	╀	1	4	╄-	├-	┞~	<u> </u>	Н		141			<b>!</b> —	<b> </b>		-	<u> </u>	$\vdash$		-
42		Ш	Ш		Ш	L.	_	Ш		_	92		1	-	1	1	↓_	ـــ	<b>I</b> —	1	Н	-	142	$\vdash \downarrow$		-	<del> </del>	⊢–	<u> </u>	ļ		_	$\vdash$
43 (44) 45					L				.	_	93		L	1	4	4	↓_	<b>!</b>	┞-	<u> </u>	$\vdash$	-	143	$\sqcup$		<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>		<u> </u>	
(4)						L	<u></u>	L	L	_	94		<u> </u>	1	1	4-	$\perp$	╙	_	<u></u>		<u> </u>	144	Ш		⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	-
45	$\Box$	L	Ш			<u> </u>		$\Box$	l L	_	95	L.	<u></u>	$\perp$	ـــــ	+	+-	┞	1	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	145	$\sqcup$		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u>Ļ</u> .,	_	Ь.,	L.,	<u> </u>
46		$\bot$	Ш			L	_			_	96	_	_	L	1	4	┼-	<del> </del> _	L	_	$\vdash$		146	$\sqcup$		<u> </u>	<del> </del>	<b>⊢</b> –		$\vdash$			-
47											7		L	┺	1	1-	₩	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b> _			147	$\vdash \dashv$		_	-	<u> </u>					
48 49 V 50 ~			Ш		أنا		_		L		8		<u> </u>	1	上	1	↓_	↓_	<b>L</b>	<u> </u>	Н	<u> </u>	148	$\sqcup$			<del>  -</del>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	-
49 🗸		1_	$\sqcup$		$\Box$		L.				99		<u> </u>	1	1	+	↓_	₩	<u> </u>	$\vdash$	$\square$		149	$\sqcup\downarrow$		<u> </u>	<b> -</b> -			<u> </u>		_	-
50 >		1	ıl	.		1	l	1	1 1	H	00		ĺ	1	1	ł	1	Ì	1	1	l I	- 1	150	1 1		ŀ	1	I	1		_		ı

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)